

LAMPIRAN

Lampiran 1

Uji Organoleptik Terhadap Rasa/Tekstur/Aroma/Warna

Pada Kue Cubit Tempe

Nama Panelis :

Produk yang diuji : Kue Cubit Tempe

Tanggal :

Dihadapan saudara terdapat sampel kue cubit, ujilah bagaimana keseluruhan menurut tingkat kesukaan. Berilah tanda rumput (√) pada kolom yang sesuai dengan kode tingkat kesukaan terhadap rasa, tekstur, aroma dan warna. Penilaian panelis secara organoleptik.

Skala Hedonik	Kode Sampel				
	334	343	353	363	373
Sangat Suka					
Suka					
Netral					
Tidak Suka					
Sangat Tidak Suka					

Komentar :

Lampiran 2

Uji Organoleptik Terhadap Mutu Tekstur

Kue Cubit Tempe

Nama Panelis :

Produk yang diuji : Kue Cubit Tempe

Tanggal :

Dihadapan saudara terdapat sampel kue cubit, ujudlah bagaimana keseluruhan, menurut tekstur. Berilah tanda rumput (\surd) pada kolom yang sesuai dengan kode tingkat kesukaan terhadap tekstur. Penilaian panelis secara organoleptik.

Skala Hedonik	Kode Sampel				
	334	343	353	363	373
Kenyal					
Agak Kenyal					
Padat					

Komentar :

Lampiran 3
 Uji Organoleptik Terhadap Mutu Aroma
 Kue Cubit Tempe

Nama Panelis :
 Produk yang diuji : Kue Cubit Tempe
 Tanggal :

Dihadapan saudara terdapat sampel kue cubit, ujilah bagaimana keseluruhan, menurut tekstur. Berilah tanda rumput (√) pada kolom yang sesuai dengan kode tingkat kesukaan terhadap tekstur. Penilaian panelis secara organoleptik.

Skala Mutu Hedonik	Kode Sampel				
	334	343	353	363	373
Tidak Langu					
Agak Langu					
Langu					

Komentar :

Lampiran 4
Uji Sidik Ragam (Anova)

Test of Homogeneity of Variances

Mutu_Tekstur

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.378	2	12	.693

ANOVA

Mutu_Tekstur

	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	.017	2	.009	.063	.939
Within Groups	1.650	12	.138		
Total	1.667	14			


Mutu_Tekstur

	perlakuan	N	Subset for alpha = 0.05
			1
Duncan ^a	1.00	5	2.0200
	3.00	5	2.0400
	2.00	5	2.1000
	Sig.		.751

Means for groups in homogeneous subsets are displayed.

a. Uses Harmonic Mean Sample Size = 5.000.

Lampiran 5
Surat Ijin Penelitian



PEMERINTAHAN KOTA DENPASAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
JALAN BELITON NO.1 TELEPON 234648 DENPASAR
<https://www.denpasarkota.go.id/> email : kesbangpol@denpasarkota.go.id

Nomor : 070/53/BKBP
Lampiran : -
Perihal : **Rekomendasi Penelitian**

Kepada
Yth. Direktur Poltekkes Denpasar
di-

Denpasar

I. Dasar:

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
2. Peraturan Daerah Kota Denpasar Nomor 8 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah (Lembaran Daerah Kota Denpasar Tahun 2016 Nomor 8. Tambahan Lembaran Daerah Kota Denpasar Nomor 8).
3. Peraturan Walikota Denpasar Nomor 43 Tahun 2016 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Sekretariat Daerah, Staf Ahli, Sekretariat Dewan Perwakilan Daerah, Inspektorat, Badan Daerah dan Rumah Sakit Umum Daerah Kota Denpasar (Berita Daerah Kota Denpasar Tahun 2016 Nomor 43).
4. Peraturan Walikota Denpasar Nomor 13 Tahun 2017 Tentang Uraian Tugas Jabatan pada Sekretariat Daerah, Staf Ahli, Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Inspektorat, Badan Daerah dan Rumah Sakit Daerah.

II. Memperhatikan:
Surat Rekomendasi dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali Nomor : 070/10550/DPMPSTP-C/2020, tanggal 13 Januari 2020, Perihal : Rekomendasi Izin Penelitian

III. Setelah Mempelajari dan Meneliti Rencana Kegiatan yang diajukan, maka Walikota Denpasar memberikan Rekomendasi kepada :

Nama	: Dewa Ayu Oka Wahyuni
Alamat	: Br.Triwangsa, Desa Kelusa, Kec. Payangan, Kab.Gianyar
Status Peneliti	: Mahasiswa
Judul Penelitian	: Substitusi Tempe Terhadap Tepung Terigu Pada Karakteristik Kue Cubit
Lokasi Penelitian	: Lab.Pangan Jurusan Gizi Poltekkes Denpasar dan Lab.Analisis ITP Universitas Udayana
Tujuan Penelitian	: Mengetahui substitusi tempe terhadap tepung terigu pada karakteristik kue cubit
Bidang Peneliti	: Kesehatan
Jumlah Peserta	: 1 Orang
Lama Penelitian	: 7 Bulan (10 Januari 2020 - 31 Juli 2020)

IV. Dalam Melakukan Kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

1. Sebelum mengadakan penelitian/kerja praktek agar melapor kepada Atasan/Kepala Instansi bersangkutan
2. Selesai mengadakan penelitian melapor kembali kepada Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Denpasar.
3. Menyerahkan 1 (satu) exemplar hasil penelitian tersebut kepada Pemerintah Kota Denpasar (Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Denpasar

4. Dilarang melakukan kegiatan diluar dari pada kegiatan tujuan yang telah ditetapkan dan pelanggaran terhadap ketentuan di atas, ijin ini akan dicabut dan menghentikan segala kegiatannya.
5. Para Peneliti, Survey, Study Perbandingan, KKN, KKL, mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku di Daerah setempat.

Demikian Rekomendasi ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.


Denpasar, 16 Januari 2020
An Walikota Denpasar
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan
Politik Kota Denpasar
Sekretaris

Wijaya Wirawan, S.Sos, M.Si
NIP. 196501011986021014


Tembusan disampaikan :

1. Walikota Denpasar (sebagai laporan)
2. Yang Bersangkutan
3. Arsip

Lampiran 6
Ethical Clearens



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)
 Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan
 Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448
 Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id



PERSETUJUAN ETIK /
ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0053 /2020

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

SUBSTITUSI TEMPE TERHADAP TEPUNG TERIGU PADA KARAKTERISTIK MUTU KUE CUBIT

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

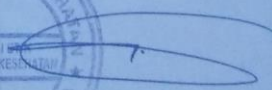

DEWA AYU OKA WAHYUNI

LAIK ETIK. Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 6 Maret 2020

Ketua,

Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp, M.Kep, Sp.MB

Lampiran 7
Tabel Perhitungan

PANELIS	MUTU TEKSTUR																	
	PENGULANGAN 1						PENGULANGAN 2						PENGULANGAN 3					
	334	343	353	363	373	Total	334	343	353	363	373	Total	334	343	353	363	373	Total
1	2	2	2	3	3	12	3	2	3	2	3	13	2	3	2	2	3	12
2	2	2	1	1	3	9	2	3	1	2	2	10	1	2	1	2	3	9
3	2	3	2	1	3	11	1	2	1	2	3	9	2	3	2	1	3	11
4	1	3	3	2	3	12	1	2	2	3	2	10	2	2	2	2	3	11
5	1	1	2	1	3	8	2	2	2	2	3	11	1	2	2	1	2	8
6	1	1	2	2	3	9	2	3	1	2	2	10	2	2	2	3	3	12
7	3	1	2	2	3	11	2	1	2	2	2	9	3	2	2	3	3	13
8	1	1	2	2	3	9	2	2	1	1	2	8	2	1	2	2	3	10
9	2	1	2	3	3	11	1	2	3	2	3	11	1	2	2	1	2	8
10	1	2	2	2	2	9	2	2	2	2	3	11	1	2	2	2	2	9
11	2	2	3	3	3	13	2	2	2	2	3	11	3	2	2	2	2	11
12	1	2	1	2	3	9	2	2	1	2	3	10	2	1	1	2	2	8
13	1	3	1	2	3	10	2	1	2	2	2	9	2	3	2	2	3	12
14	2	2	2	2	2	10	1	2	2	1	2	8	2	2	2	2	2	10
15	2	3	1	2	3	11	2	2	2	2	3	11	2	2	1	2	2	9
16	2	2	2	2	3	11	2	2	2	2	3	11	1	2	2	3	2	10
17	1	2	3	3	3	12	1	2	3	2	3	11	2	2	1	3	2	10
18	2	1	2	3	3	11	2	1	2	2	3	10	2	1	2	1	2	8
19	1	1	2	2	3	9	2	1	2	2	3	10	2	1	2	2	3	10
20	2	2	3	2	2	11	2	2	3	2	3	12	1	2	3	3	3	12
Jumlah	32	37	40	42	57	208	36	38	39	39	53	205	36	39	37	41	50	203
Rata-rata	1,60	1,85	2,00	2,10	2,85		1,80	1,90	1,95	1,95	2,65		1,80	1,95	1,85	2,05	2,50	

DOKUMENTASI

